Index of Claims

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

10/622,094 Examiner

James W. Rogers, Ph.D.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

GROSS ET AL.

Art Unit

1618

1	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Ш			_		j			L	
	•	_									ır
Cla	ım	<u> </u>			_ !	Date	<u>e </u>	1			
l _	<u>a</u>	ٰ ي	ဖွ								
Final	Original	8/29/06	8/29/06							1	
L.	õ	8	8								
		_	<u> </u>	L.	L	L.	ļ	_			[]
	1 2 3 4 5 6 7 8	V		<u> </u>			<u> </u>	_	L.	ļ	
	2	1	_	<u> </u>			_	_	_	_	
	3	!	<u> </u> _	L_	<u> </u>	<u>_</u>	L	╙	<u> </u>	_	
	4	/ _	ļ	<u> </u>	_		L_		ļ	<u> </u>	
	5		<u></u>	<u> </u>	_		_		<u> </u>	ļ	
	6	1		<u> </u>	_		<u> </u>	_	_	<u> </u>	
	7	1	_	<u> </u>			_	L	L	_	
	8	Щ	_	<u> </u>			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_		
	9	Щ	_	_	_		_	_		_	
	10	Ц.		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
	11	Ц.	ļ	L	_	L		L_	_	<u> </u>	
	12	Щ		L_	<u> </u>	L.	L.			L	
	10 11 12 13 14 15 16	Ш	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ļ	ļ	<u> </u>	
	14	1	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	15	Щ.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	16	_	<u> </u>	ļ	 	<u> </u>	<u> </u> _	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	
	17	1	Ļ	ļ	_	<u> </u>		ļ	L	L_	
	18	╙	Ú		_	L	L	_		L_]
	18 19 20 21	L	ļ	<u> </u>	<u>_</u>		<u> </u>				
	20	<u> </u>	0	<u> </u>	<u> </u>		_		_		
	21	1	_	_	_	_	_	<u> </u>	ļ		
<u> </u>	22 23		0	_	_		lacksquare		<u> </u>		
-	23	Ш	0 0 0	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		_		
	24	 	0	_			_	_	<u> </u>		
-	25 26 27 28 29	-	0		L		L	<u> </u>			
	26	⊬	_						<u> </u>	-	
	21	1	<u> </u>					<u> </u>	_		
	28	lacksquare	<u> </u>					<u> </u>		_	
	29	-	H			-				_	-
\vdash	30	\vdash			_	H	_	_			
	30 31 32	\vdash	l—i	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	32	\vdash	Ш	_		\vdash	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	33	\vdash	_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	
\vdash	33 34 35		<u> </u>	ļ	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	35	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	ļ	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
\vdash	36 37	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	\vdash	<u> </u>		
$\vdash \vdash$	30	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> —</u>	\vdash			_	
	38 39	Н	H	_	\vdash	 	\vdash	_	-		}
\vdash	40	1		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>				
$\vdash\vdash$	41	¥			\vdash	\vdash	-	<u> </u>	Ь		
	42	 	\vdash	_	\vdash	\vdash	\vdash		⊢	_	
\vdash	43	\vdash	-	-	 	\vdash			-	<u> </u>	}
\vdash	44	H			\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	-	
$\vdash \vdash$	45	Н	H	-	\vdash		\vdash	<u> </u>	Н	\vdash	
\vdash	46	\vdash			-		-			-	
$\vdash\vdash\vdash$	47	\vdash	Н	-	\vdash	-	\vdash	-	H	-	
$\vdash\vdash$	48	\vdash	\vdash	H	H	H	Н	-	\vdash	\vdash	
\vdash	49	\vdash	\vdash			\dashv			-	\vdash	
$\vdash\vdash$	50	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	-	
ш	-50	ш	Щ	L	لــــا	لـــا	L		Ц	Щ.	L

Cla	aim	Date										
					Г	Г		Γ	Γ	Г		
l =	Original											
Final	<u>.</u>									l		
۱ "	Ιŏ		l		l					l		
	ı	_	L	_	_	_	<u> </u>	Ļ		<u> </u>		
L	51		<u> </u>	_				L				
	51 52							İ				
	53											
	53 54 55						_					
	55		_									
	56	┢	\vdash		\vdash		Н			\vdash		
	56 57	⊢	\vdash	┢	┢	-	┢╌	┢	-	H		
	58	⊢	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		
	50	-	-	-	\vdash	\vdash	-	-		-		
-	59	_	_	<u> </u>	₩	_	<u> </u>		_	<u> </u>		
<u> </u>	60		ļ	_		<u> _</u>	<u> </u>	_	_	_		
L	61 62	<u> </u>	_	_		<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_	<u> </u>		
	62			L	L	L	L			L		
	63	L^{-}	L		L		L	L		Ĺ		
	64		I	Π	Γ_	Π						
	64 65						,					
	66											
	67			Г	_	1				Ι-		
	68	_	-	—				_	-	┢		
	69	\vdash		T						T		
	70	-	-	 	\vdash		\vdash	\vdash	_	┢		
	69 70 71		-	\vdash	 	-	-	_	-	┢		
	72	_	_	\vdash	 	_		\vdash	-			
\vdash	73	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash				Н		
	74	<u> </u>										
	72 73 74 75 76 77 78											
	76		1				$\overline{}$	\vdash		Г		
	77				-							
	78		\vdash						\vdash	H		
 	79	-	-	-		-	-	\vdash	-	_		
-	80	_		-	_		┢	\vdash		-		
	80 81	\vdash	-	┢	\vdash	-	┝	\vdash	\vdash	_		
	82	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
<u> </u>	83	-	\vdash	┢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	-		
	0.4	-	\vdash	├	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
\vdash	84	-	\vdash		\vdash	 		-		<u> </u>		
<u></u>	85	<u> </u>	⊢	├	<u> </u>	<u> </u>			L.,	<u> </u>		
	86	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	 		<u> </u>	\vdash	_		
	87	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	-		
 	88 89	-	\vdash	⊢	<u> </u>	 	-		-	ļ		
-			-	├	\vdash		<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		
	90	<u> </u>		├	├	\vdash				<u> </u>		
-	91	<u></u>	\vdash	├—	\vdash	-	 	\vdash		-		
-	93		 	\vdash	-	-		\vdash	\vdash	-		
-	93	<u> </u>	├-	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	_		
-	95	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		
	96		\vdash	-		\vdash	\vdash	-		-		
<u></u>	97	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash		
<u> </u>	98	\vdash		-	-	-				\vdash		
	99	-	\vdash	-	\vdash		-	\vdash		\vdash		
— —	23		—	—	\vdash	—		\vdash	Щ	<u> </u>		

100

Cla	aim	Date								
		\vdash		Γ						П
76	Original		ŀ							
Final	<u>.</u>									
ш	ŏ									ll
		_	_							Щ
	101		L	_			_	_		Ш
	102			_	_		_	_		Ш
	103									
	104									
	101 102 103 104 105									
	106									
	107									
	108									
	109	Т		Г						
	108 109 110								-	
	1111									
	112	Г	Г	\vdash	Г	Γ	$\overline{}$	Г	Г	П
	113		Г	 		_	Т			М
	112 113 114	_	 	 	Г			\Box		\sqcap
	1115			\vdash	Г					\dashv
-	116				 		_	\vdash		Н
	117		 		\vdash	\vdash		\vdash		\vdash
	116 117 118	 -	<u> </u>	 		_	Т	_		Н
	119		\vdash		-	_		_		\Box
	120	_		\vdash		\vdash	_	<u> </u>		
	121			\vdash	_					
	122	_		-	一	Н	_			
	123			\vdash	\vdash					H
	124			-	 			-		П
	125			-						
	126		$\overline{}$	_	_		_		-	
	127					_				
	128			_	_					
	129		_	Г	_	\vdash	_			
	130	_			Т					
	131		-	-	H					Н
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	_	т			\vdash	_	\vdash	П	\dashv
	133	Т	_	т		\vdash		\vdash		Н
	134	-	1							Н
	135	_	т	_	\vdash					Н
	136	_		П	Т			\vdash		Н
	137			т	_		_			Н
	138			Т	\vdash					\vdash
	139									Н
	135 136 137 138 139 140									П
	141									\Box
	142									
	143	\Box								П
	144									\sqcap
	145									
	146									\neg
	147									
	148	\Box			П					\sqcap
	149									П
	150									Н
	كتب	_	_				Ь.		_	